Index of Claims

Application No.

09/672,435 Examiner

GERKEN ET AL.

Applicant(s)

Art Unit

James S McClellan

3627

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α 0 Objected

							1			L	
											ı
Cla		<u> </u>				Date	_			\blacksquare	
	<u>~</u>	၉	7/11/03	23	4						
Final	Original	2	1,0	2/(11/8/04						
ίΞ	Ξ̈́	5	1/1	1/2	11/						
		1		,							
	1	=	7	7	V						
	1 2 3 4 5		Т							П	
	3	1	H^{-}	\vdash	Н					П	
	4	╫	H	H	Н			_	_	\vdash	
	5	\vdash	 -	+	Н					Н	
	6		H	Н	H	 		_	┢─	Н	
-	7	+	╫	╫	╫	<u> </u>		-	H	Н	
	8	\vdash	╫	+		\vdash	⊢	-	├	Н	
<u> </u>	0	1	₩	V 0	=	⊢	\vdash	\vdash	⊢	Н	
<u> </u>	9 10	₩	-	0	-	┝	-	⊢	┝	Н	
ļ	10	#		Ō,	رت	┝	┝	\vdash	⊢	Н	
<u> </u>	11	! -	Н.	Y	/	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Н	
<u> </u>	12	!	Щ.	000	2	_		⊢	<u> </u>	Щ	
	13	1	Ш.	0	=		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
<u> </u>	14	1	1	0	=	L	L	L_	<u> </u>	Ш	
	15	1	1	Y	4	<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	11 12 13 14 15 16 17 18 19	U_	Ш	Ш	Ш	$oxed{oxed}$		L_			
	17			Ш							
	18			П	П						
	19		П	П	П						
	20	П	П	П	П		Г				
	21	1		T	Π					П	
	20 21 22 23 24 25 26 27		Т		1		T				
	23	1	1		#						
	24	1	T	H^{-}	T		T				١
	25	11	\dagger	H	H		Т	T		_	١
	26		H^-	H	H			<u> </u>			١
	27	#	Ħ	H	†		\vdash	t		\vdash	١
	28	╫╴	╫	╫	╫╴		Н	┢	_	\vdash	l
-	28 29 30	╫╴	╫╴	╫╴	╫	-		H	_	H	l
\vdash	30	╫╴	╫╴	1	17	-	\vdash	H	\vdash	\vdash	l
<u> </u>	30	╫╴	╫	V	Ž	⊢		⊢	-	\vdash	l
	27	#-	H	U	-	\vdash	1	⊢	\vdash	-	ł
<u> </u>	32	#	 -	Ю,	5	-	1—	⊢	\vdash	\vdash	ł
<u></u>	33	#	₩	Y.	1	-	-	1	-		l
<u></u>	31 32 33 34 35 36 37 38 39	#	╙	U		\vdash	\vdash	₩	 	\vdash	l
<u> </u>	35	#	#	0	Ξ	_	<u> </u>	⊢	⊢	\vdash	l
<u> </u>	36	4	#	0	Ξ	1	ऻ_	├-	 		l
<u></u>	37	#	11	4	1	<u> </u>	⊢	₩	<u> </u>	L	ļ
	38	Щ.	Щ.	11	#	\vdash	\vdash	$oxed{oxed}$		Ш	1
<u></u>		Щ.	Щ	Ш	1	$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxed{oxed}$	Ш	1
	40	Щ	Щ	Щ	Щ.	_	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>	匚	1
<u> </u>	41	Ш	Ш	Ш	Щ			\perp		$oxed{oxed}$	1
L	42		Ш	Ш	\prod		Ĺ	L	\Box	\Box	
	43		Ш	Ш							
	44	П	П	П	\prod		Γ	Π			
	45	П	V	7	7		Γ	Γ.	П		1
	46	П	N	•		Π	Π	Τ	Π		1
	47	1	N		Ĭ		\vdash		\vdash	1	1
	48	П	1	A/	1.4		Τ	T	Ι_		1
	49	† †	Ñ	17	Ñ	\vdash	 	1	т	\vdash	1
	50	1	N	11	Ñ		<u> </u>		t	\vdash	1
L	1 50	T	LN.	L PL	I IA		_			<u> </u>	j

Cla	Date													
	\vdash	Г		ri										
=	Original		l											
Final	gi													
ΙŒ	Ž							1						
	51	ند	V	N	U									
	52	•	4/	ŭ		\vdash		\neg		_				
	52	•	N N	ν.	M,	\vdash		-		_				
	53	<u> </u>	M	N	14					_				
	54	÷	M	V	N									
	55	٠	N	N.	V									
	56	٠	V	N	V									
	57	1-1-1-1-1-1-1-1	1	.7	17	-	-	_		-				
		<u> </u>	P-	~	M	<u> </u>								
	58			<u> </u>										
	59													
	60													
	61		П		Г									
	62	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash					
<u> </u>	62	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	-				
	63	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	Ш			_				
	64	L	L		L									
	65													
	66	\vdash	⇈	Г	Т									
\vdash	67	-		⊢	\vdash	-			-					
		<u> </u>		⊢	⊢	<u> </u>	_							
L	68		<u> </u>			$oxed{oxed}$								
	69	Γ.	<u> </u>											
	70	1	\vdash	T										
	71	-	 	┢	┢	┢	\vdash	\vdash	-	┝				
-	71		-	-	├	-	\vdash			⊢				
	72	<u> </u>	ļ	Ц	╙	<u> </u>			\vdash	_				
L	73									L.				
	74		П	Γ										
	75	1		t										
-	76	╁	╁	┢	┢				⊢	\vdash				
ļ	76	├	 	╀┈	┢	⊢	\vdash		┝	├				
<u> </u>	77	ļ	_	Ŀ	┞	_	L.							
L	78			L		L								
	79			Г										
	80	T	-	Т	T	T								
├─		┢	 	╁	┢	├	\vdash		\vdash	H				
├	81	├-	⊢	-	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	\vdash	\vdash				
L	82	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	oxdot	L	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	<u> </u>				
<u>_</u>	83		L	L	L	L	L	L	L	L				
	84	T												
—	85	T	 	1	Т	\vdash	Н	Ι		1				
		\vdash	╁	-	\vdash	\vdash		 	\vdash	-				
<u></u>	86	⊢	ļ	₩	⊢	_	È	<u> </u>	-	-				
	87	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}}$	<u>L</u>	<u> </u>	┖	_	L		<u> </u>					
	88	_	~							1				
	89	Г		Ĭ										
<u> </u>	90	 		t	\vdash	_	\vdash		\vdash	-				
<u> </u>		┼	-	\vdash	╁	-	\vdash	-	├-	-				
<u> </u>	91	-	!	⊢	├	'	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢				
	92	L	L			oxdot			L	$oxed{oxed}$				
	93	Γ		Γ				_						
	94	T		\vdash	T	П	Г		Г					
—	95	 	╁	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	\vdash				
⊢—		├-	├-	-	├	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢				
	96	lacksquare	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
L	97	L	L			L			L	L				
	98	П	П		Γ	Г				Γ				
\vdash	99	1	 	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	┢				
—	100	+-	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash				
	1 1 (11)													

`la	im	Γ.				ate					۱ ۱	Cl	aim					Date				
/Id	1111	┢			\neg	ratt				_		Cli	21111	\vdash				Jack	_			
	Original											Final	Original									
	51	÷	V	M	U								101									
	52	÷	1	V	7								102									
	53	بر	N	Z	V.								103									
П	54	ب	7	V	N								104									
П	55	÷	N	N.	V.								105									
	56	ن	N	7	V						i		106									
	57	١	V	V	V						i		107									
╗	58	İΤ			-								108		\neg							
\neg	59												109									
	60												110							П		
T	61	1	П		Г								111	\Box	\neg							
\neg	62	T		Г	П			П					112	H								
7	63		T	\vdash	П					П			113	\Box							П	
7	64	T	T						<u> </u>			Т	114	\vdash		\Box					П	
┪	65	⇈	T	\vdash		_	П		Т	Г	١		115	\Box						1	П	
┪	66	1	T	\vdash			1			П	1		116	\vdash		\neg		\vdash			Г	
7	67	T	1	Г	\Box			П			İ		117	П					T	Г	П	
7	68	T	\top	Т	Г	Г	\vdash				İ		118	\vdash					T	Т		
-	69	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	Н	Г	\vdash	\vdash	\vdash		 	119	\vdash	_			Г	T	 	Г	
	70	1	\vdash	\vdash	\vdash	_	╁	\vdash	\vdash	Н		 -	120	Н	\dashv			\vdash	\vdash	\vdash	Т	
-	71	 	1		\vdash		\vdash		-	\vdash	1		121	Н			_	\vdash	\vdash	 	 	
	72	1	\vdash			-	\vdash		\vdash	\vdash	ſ		122				-		\vdash	\vdash	 	\vdash
_	73	\vdash	+-	⊢	\vdash	┢	-	Н	\vdash	\vdash	ł		123	Н	_	_	\vdash	-	\vdash	H	┢	-
	74	╁	\vdash	┢╾	\vdash	⊢	┢	\vdash	\vdash	┢	,		124	Н			\vdash	⊢	╁	\vdash	\vdash	
	75	┼	+	┢	┢	┢	┢	H	┢	┢			125	Н			\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
_	76	\vdash	1	-	┢	-	\vdash	_	\vdash	\vdash	1	<u> </u>	126	Н			┢	┢	├─	┢	┢	-
-	77	\vdash	+	-	┢	-	⊢		-		1		127	H	_		\vdash	\vdash		┢	┢	-
-	78	-	1	<u> </u>	_		┢			 	ł		128	Н			⊢	⊢	\vdash	-	├	\vdash
_	79	-	+	-	┢	┢	\vdash		\vdash	┢	ł		129	Н		H	├	╫	⊢	┢	╁	-
	80	╁	+-	\vdash	├	├-	\vdash	-	\vdash	\vdash	ł	 	130	Н		-	\vdash	\vdash	\vdash	+	\vdash	-
_	81	1	+	-	-	-	┝	_	┢	┢	ł		131	Н		_	-	├-	⊢	\vdash	⊢	╀─
	82	\vdash	╁	\vdash	⊢	├	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	ł	 	132	Н		\vdash	\vdash	-	-	+	\vdash	-
_		-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	ł	<u> </u>	133	\vdash		<u> </u>	\vdash	├-	├	 	╁	-
	83	┼	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	⊢	ł	<u> </u>		\vdash		_	├-	-	├—	 	⊢	├
_	84	\vdash	┼		-	\vdash	\vdash	├	_	Ͱ	ł		134	\vdash			\vdash	├	⊢	├-	╁	\vdash
_	85	⊢	 -	-	-	-	 	├	⊢	├-	ł		135 136	\vdash	_	\vdash	\vdash	-		1	\vdash	\vdash
_	86	\vdash		⊢	1	\vdash	-	├	├	├-	ł	<u> </u>	137	Н		_	\vdash	\vdash	├-	+	├	\vdash
	87	\vdash	+	-	-	-	-	-		├-	ł		138	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	-
_	88		┼	⊢	₩	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	⊢	├	ł	<u> </u>		Н	_	-	\vdash	\vdash	-	┼-	├	⊢-
,	89	-	┼	\vdash	-	-	<u> </u>	├	├-		ł	<u> </u>	139	Н		H	\vdash	\vdash	\vdash	-	├	\vdash
	90	+	-	\vdash	⊢-		 	├	├	├	ł	ļ	140	Н		H	 	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	<u> </u>
	91	-	┼-	-	├	<u>'</u>	-	-	├	\vdash	ł		141	\vdash		\vdash	<u> </u>	├-	\vdash	⊢	\vdash	├
_	92	┼-	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 	⊢	ł		142	Н	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash
_	93	╀	\vdash	<u> </u>	├-	\vdash	—	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	143	Н		_	-	<u> </u>	<u> </u>	├-	├	<u> </u>
	94			 	⊢	\vdash	 	<u> </u>	 	⊢	1	⊢–	144	Н		_	<u> </u>	_	<u> </u>	├-	Ь—	\vdash
	95	↓_	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			145	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>
	96	╙	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	 	!	1	<u> </u>	146	Ш		_	\vdash	_	_	<u> </u>	!	\vdash
	97	╙	\perp	_	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	1	<u> </u>	147	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	98	↓_	\perp	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	148	Ш			L_	<u>_</u>	<u> </u>	1	<u> </u>	<u> </u>
	99	1_	Ļ_	_		_	_	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	149	Щ		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$
	100	L			L	L_	乚	$oxed{oxed}$		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	J		150	L					<u> </u>	L_{L}	<u>L</u> _	L